

Anleitung: VW Multivan
VI (SGF, SGM, SGN)
Luftfilter wechseln







#### **ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL**



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

#### i Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI (CXEC), VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion (CXEC)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: VW Transporter V Kastenwagen (7HA, 7HH, 7EA, 7EH) 1.9 TDI

CLUB.AUTODOC.DE 1-8











- Elektronikspray
- Clic-R-Kragenzange

- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.DE 2-8







### Austausch: Luftfilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOC-Experten empfehlen:

- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

## AUSTAUSCH: LUFTFILTER – VW MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN). FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

- Öffnen Sie die Haube.
- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab.



Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie eine Clic-R-Kragenzange.



CLUB.AUTODOC.DE 3-8







Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse.



Bedecken Sie den Luftansaugschlauch mit einem Mikrofasertuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.



Lösen Sie die Befestigungsclips der Luftfilterabdeckung.



Nehmen Sie den Filterdeckel ab.

9



Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



CLUB.AUTODOC.DE 4-8







Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.



#### Austausch: Luftfilter – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Tipp von AUTODOC-Experten:

 Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.

11

10

Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



#### AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

CLUB.AUTODOC.DE 5-8







Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



13 Klicken Sie die Clips der Luftfilterabdeckung ein.



Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Luftansaugschlauch.



Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.



Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie eine Clic-R-Kragenzange.



16

CLUB.AUTODOC.DE 6-8







Behandeln Sie den Steckverbinder des Luftmassenmessers. Verwenden Sie dielektrisches Fett.



Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



- Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.
- 20 Schließen Sie die Haube.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTODOC.DE 7-8





# AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL** 

#### (i) HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.

CLUB.AUTODOC.DE 8-8